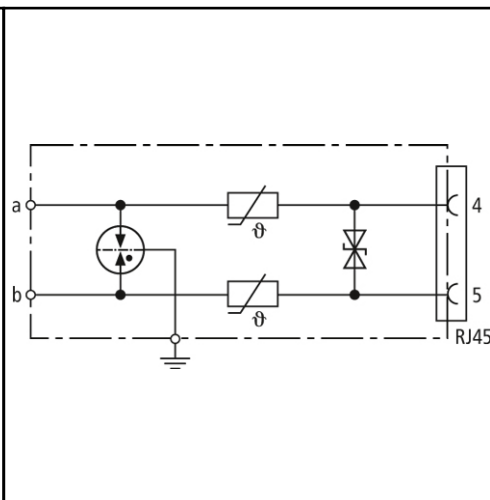


Maßbild NET PRO 10X TC1 RST



Prinzipschaltbild je Doppellader



Besonders kompakte Bauform

Schutz gegen Power Crossing integriert

Einsetzbar nach dem Blitz-Schutzzonen-Konzept an den Schnittstellen $O_b - 2$ und höher

Schutzplatine mit 10 Ports gegen Überspannungen und Wechselstrombeeinflussungen für Telekommunikations-Anlagen mit analoger oder System-Übertragungstechnik. Eingangseitig mit Käfigzugfederklemmen ausgestattet, die im Block von der Platine absteckbar sind. Dies ermöglicht das Durchmessen der Leitungen. Für den Einbau in EG NET PRO 10X 19" oder EG NET PRO 10X 3HE Gehäuse.

NET PRO 10X TC1 RST	
Ableiterklasse	TYPE 2/P2
Nennspannung $[U_N]$	180 V
Höchste Dauerspannung DC $[U_d]$	180 V
Höchste Dauerspannung AC $[U_d]$	120 V
Nennstrom bei 20°C / 50°C / 70°C $[I_L]$	120 mA / 100 mA / 60 mA
C2 Nennableitstoßstrom (8/20) pro Port $[I_n]$	10 kA
C2 Nennableitstoßstrom (8/20) pro Ader $[I_n]$	5 kA
Schutzpegel Ad-Ad bei I_n C2 $[U_p]$	≤ 275 V
Schutzpegel Ad-PG bei I_n C2 $[U_p]$	≤ 800 V
Schutzpegel Ad-Ad bei 1 kV/μs C3 $[U_p]$	≤ 250 V
Schutzpegel Ad-PG bei 1 kV/μs C3 $[U_p]$	≤ 600 V
A2 Wechselstromfestigkeit pro Ader	5 A
Serienimpedanz pro Ader	3 Ohm - 12 Ohm
Grenzfrequenz bei 100 Ohm $[f_G]$	55 MHz
Kapazität Ad-Ad [C]	≤ 50 pF
Kapazität Ad-PG [C]	≤ 25 pF
Betriebstemperaturbereich	-40°C...+70°C
Schutzart	IP 00
Montage in	Einbaugehäuse
Anschluss Eingang / Ausgang	steckbare Federklemme / RJ45
Belegung	4/5
Erdung über	Einbaugehäuse
Abmessungen B x L	75 x 73 mm
Prüfnormen	IEC 61643-21
Bestellinformationen	
Typ	NET PRO 10X TC1 RST
Art.-Nr.	929 230
VPE	1 St

Änderung in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich. Die dargestellten Bilder können von der beschriebenen Baugruppe abweichen.